

Tables

Contents

1 Funktion	2
2 Einfache Tabellen	2
3 Komplexere Tabellen	3
3.1 Rahmen	3
3.2 Titelzeilen	3
3.3 Zellen verbinden: Rowspanning und Colspanning	3
3.4 Verschachtelte Tabellen	4
3.5 Beschriftung	4
3.6 Aufzählungszeichen	5
3.7 Sortierbare Tabellen	5
3.8 Spaltenbreiten	6
3.9 Zellenabstände mit <i>cellspacing</i> und <i>cellpadding</i>	6
3.10 Ausrichtung	7
4 Formatvorlagen	7

Here we describe the editing of tables in the wiki code. For fast editing of tables, the **WYSIWYG editor** is recommended. Nevertheless, in some cases, the classic editing with wiki tags may be necessary.

Funktion

Tabellen sind ein sehr wichtiges Mittel zur Gestaltung von Wiki-Seiten. Nicht nur, dass sich damit Inhalte übersichtlich darstellen lassen, Tabellen dienen gelegentlich auch dem Design einer Seite. Die Grundstruktur der Hauptseite oder der Themenportalseite beruht beispielsweise auf einer Tabelle. Tabellen sollten allerdings nur sehr behutsam zur Strukturierung ganzer Seiten eingesetzt werden. Der Quellcode wird für Außenstehende schnell unübersichtlich und für die Lesegeräte von Sehbehinderten stellen sie eine Barriere dar. Deshalb rät auch die Wikipedia ihren Nutzern ganz grundsätzlich davon ab, Tabellen als grafisches Element für ganze Seiten zu verwenden.

Das **MediaWiki** bietet eine eigene Syntax, um Tabellen darzustellen. Diese Syntax ist an das verbreitete HTML angelehnt, aber wesentlich einfacher.

Trotzdem bleibt die Bearbeitung von Tabellen komplex. Der Einsatz von Editoren produziert HTML-Code, der für die Bearbeitung durch andere eine Barriere darstellt.

Einfache Tabellen

Eingabe	Ergebnis	Kommentar dazu						
File:HilfeTabelle1.jpg	<table><tr><td>Zelle 1</td><td>Zelle 2</td></tr><tr><td>Zelle 3</td><td>Zelle 4</td></tr></table>	Zelle 1	Zelle 2	Zelle 3	Zelle 4	Hier sehen Sie die Syntax für eine einfache Tabelle.		
Zelle 1	Zelle 2							
Zelle 3	Zelle 4							
File:HilfeTabelle2.jpg	<table><tr><td>Zelle 1</td><td>Zelle 2</td></tr><tr><td>Zelle 3</td><td>Zelle 4</td></tr><tr><td>Zelle 5</td><td>Zelle 6</td></tr></table>	Zelle 1	Zelle 2	Zelle 3	Zelle 4	Zelle 5	Zelle 6	Zum Platzsparen ist es möglich, mehrere Tabellenzellen in einer Quelltextzeile unterzubringen; in diesem Fall muss man die Zellen mit trennen. Eine Tabelle mit drei Zeilen stellt sich also folgendermaßen dar.
Zelle 1	Zelle 2							
Zelle 3	Zelle 4							
Zelle 5	Zelle 6							
Wieder was gelernt: Der Beginn einer neuen Zeile wird deutlich gemacht, indem man hinter dem senkrechten Strich einen waagerechten - setzt. Dies lässt sich beliebig oft wiederholen.								

Eingabe	Ergebnis	Kommentar dazu
Um schnell eine einfache Tabelle zu erstellen, reicht es bei BlueSpice Wiki, in der Editieransicht auf den Button "Insert a Table" File:Button insert table.jpg zu klicken.		

Komplexere Tabellen

Einen Artikel darüber finden Sie hier: [Tabellen für Fortgeschrittene](#)

Rahmen

Eingabe	Ergebnis	Kommentar dazu				
File:HilfeTabelle3.jpg	<table><tr><td>Zelle 1</td><td>Zelle 2</td></tr><tr><td>Zelle 3</td><td>Zelle 4</td></tr></table>	Zelle 1	Zelle 2	Zelle 3	Zelle 4	Die Umrandung wird in der ersten Zeile der Tabelle (direkt hinter dem {}) festgelegt. Die Rahmenstärke wird in Pixel angegeben: border="x"
Zelle 1	Zelle 2					
Zelle 3	Zelle 4					
Hinweis: Die klassischen Tabellenränder wirken oft etwas altbacken. Deshalb gibt es für das Tabellen-Layout Style-Vorlagen .						

Titelzeilen

Eingabe	Ergebnis		Kommentar dazu
File:HilfeTabelle4.jpg	Name	Vorname	Titelzeilen werden mit ! statt eingeleitet.
	Karstadt	Liesl	
	Valentin	Karl	
Hinweis: {{Tabelle1}} ist eine Style-Vorlage			

Zellen verbinden: Rowspanning und Colspanning

Eingabe	Ergebnis	Kommentar dazu									
File:HilfeTabelle5.jpg	<table><tr><th>A</th><th>B</th><th>C</th></tr><tr><td>Zelle 1</td><td colspan="2">Zelle 2</td></tr><tr><td>Zelle 3</td><td>Zelle 4</td><td>Zelle 5</td></tr></table>	A	B	C	Zelle 1	Zelle 2		Zelle 3	Zelle 4	Zelle 5	Eine Tabelle mit einer Zelle, die über zwei Spalten geht. Der Befehl (<i>colspan="2"</i>) wird vor die zu formatierende Zelle eingefügt und mit
A	B	C									
Zelle 1	Zelle 2										
Zelle 3	Zelle 4	Zelle 5									

Eingabe	Ergebnis	Kommentar dazu					
		abgetrennt. Der folgende Befehl ("align") zentriert nur den Inhalt der Zelle, damit wir den Effekt besser sehen.					
File:HilfeTabelle6.jpg	<table><tr><th>A</th><th>B</th></tr><tr><td rowspan="2">Zelle 1</td><td>Zelle 2</td></tr><tr><td>Zelle 4</td></tr></table>	A	B	Zelle 1	Zelle 2	Zelle 4	Eine Tabelle mit einer Zelle, die über zwei Zeilen geht (<i>rowspan="2"</i>).
A	B						
Zelle 1	Zelle 2						
	Zelle 4						
Hinweis: Leere Zellen werden in einer Tabelle nicht umrahmt. Um in manchen Browsern trotzdem einen Rahmen zu bekommen, kann man ein geschütztes Leerzeichen &nbsp; setzen.							

Verschachtelte Tabellen

Eingabe	Ergebnis	Kommentar dazu				
File:HilfeTabelle7.jpg	<table><tr><td rowspan="2">Zelle 1</td><td>Zelle A</td><td rowspan="2">Zelle 3</td></tr><tr><td>Zelle B</td></tr></table>	Zelle 1	Zelle A	Zelle 3	Zelle B	Eine Tabelle, in der eine weitere Tabelle steckt. Zum Verschachteln muss man an der Stelle, an der man eine weitere Tabelle innerhalb einer anderen Tabelle wünscht, eine neue öffnende Klammer setzen. Wichtig ist nur, dass am Anfang der Textzeile kein senkrechter Strich stehen darf.
Zelle 1	Zelle A		Zelle 3			
	Zelle B					

Beschriftung

Eingabe	Ergebnis	Kommentar dazu		
File:HilfeTabelle8.jpg	Das ist eine nette Tabelle <table><tr><td>Tabelle</td><td>nett</td></tr></table>	Tabelle	nett	Es ist möglich, eine zentrierte Beschriftung über der
Tabelle	nett			

Eingabe	Ergebnis	Kommentar dazu		
	<table><tr><td>Nette</td><td>Tabelle</td></tr></table>	Nette	Tabelle	Tabelle anzugeben. Um eine Beschriftung einzubauen reicht es, nach dem senkrechten Strich und vor dem Text ein Plus + zu setzen.
Nette	Tabelle			

Aufzählungszeichen

Eingabe	Ergebnis		Kommentar dazu			
File:HilfeTabelle9.jpg	<table><tr><td>Aufzählung richtig</td><td>Aufzählung falsch</td></tr><tr><td> • erster Eintrag • zweiter Eintrag </td><td> * erster Eintrag • zweiter Eintrag </td></tr></table>	Aufzählung richtig	Aufzählung falsch	• erster Eintrag • zweiter Eintrag	* erster Eintrag • zweiter Eintrag	Will man Aufzählungszeichen in einer Tabelle verwenden, so muss der erste Listeneintrag in einer neuen Zeile beginnen. Andernfalls wird beim ersten Eintrag anstatt eines Aufzählungszeichens ein Sternchen angezeigt.
Aufzählung richtig	Aufzählung falsch					
• erster Eintrag • zweiter Eintrag	* erster Eintrag • zweiter Eintrag					

Sortierbare Tabellen

Eingabe	Ergebnis	Kommentar dazu									
File:HilfeTabelle10.jpg	<table><tr><th>Spalte 1</th><th>Spalte 2</th><th>Spalte 3</th></tr><tr><td>12346</td><td>€ 234,44</td><td>SuSe</td></tr><tr><td>98765</td><td>€ 77,55</td><td>IBM</td></tr></table>	Spalte 1	Spalte 2	Spalte 3	12346	€ 234,44	SuSe	98765	€ 77,55	IBM	Tabellen können auch nach ihren Werten pro Spalte sortiert werden. Dazu muss <code>class="sortable"</code> im Tabellenkopf angegeben werden. Klicken Sie einmal auf das kleine Kästchen im Spaltenkopf!
Spalte 1	Spalte 2	Spalte 3									
12346	€ 234,44	SuSe									
98765	€ 77,55	IBM									

Eingabe	Ergebnis	Kommentar dazu
Einschränkungen: - Damit Zahlen nach ihren numerischen Werten korrekt sortiert werden, dürfen sie bislang weder ein Tausendertrennzeichen noch Einheiten (außer den Währungszeichen € und \$) oder andere Beschriftungen enthalten. Ein Hinweis auf die verwendeten Einheiten sollte daher in der Kopfzeile angegeben werden. - Bei komplexen Tabellen (d. h. solchen mit ungleichmäßigen Reihen und Spalten) ist eine Sortierung nicht möglich.		

Spaltenbreiten

Eingabe	Ergebnis	Kommentar dazu						
File:HilfeTabelle11.jpg	<table><tr><th>10 %</th><th>20 %</th><th>40 %</th></tr><tr><td>A</td><td>B</td><td>C</td></tr></table>	10 %	20 %	40 %	A	B	C	Spaltenbreiten können relativ und absolut angegeben werden, wobei absolute Angaben in Pixeln nur beim Einbinden von Grafiken eingesetzt werden sollten. Die Breitenangabe ist nur bei einer Zelle der Spalte notwendig und sinnvoll.
10 %	20 %	40 %						
A	B	C						
File:HilfeTabelle12.jpg	<table><tr><th>50</th><th>100</th><th>200</th></tr><tr><td>A</td><td>B</td><td>C</td></tr></table>	50	100	200	A	B	C	
50	100	200						
A	B	C						

Zellenabstände mit *cellspacing* und *cellpadding*

Eingabe	Ergebnis			Kommentar dazu
350px	Alpha	Beta	Gamma	Mit <i>cellspacing</i> kann der Abstand zwischen den Zellen festgelegt werden. Je größer der Cellspacing-Wert, desto breiter wird der Steg zwischen den Zellen. Mit <i>cellpadding</i> bestimmt man den Abstand des Zellinhaltes vom Zellrahmen.
	Delta	Epsilon	Zeta	
350px	Alpha	Beta	Gamma	
	Delta	Epsilon	Zeta	

Ausrichtung

Eingabe	Ergebnis				Kommentar dazu
File:HilfeTabelle15.jpg		Links	Zentriert	Rechts	Genau wie in HTML kann man den Inhalt von Zellen in der Tabelle unterschiedlich ausrichten. Dabei kann man die Attribute einzelnen Zellen oder auch ganzen Zeilen zuweisen. Das valign gilt jeweils für die ganze Zeile, das align nur für die jeweilige Zelle.
	Oben	xx	xxx	xx	
	Mitte	x	x	x	
	Unten	x	x	x	

Formatvorlagen

Eingabe	Ergebnis		Kommentar dazu
File:HilfeTabelle16.jpg	Text linke Spalte	Text rechte Spalte	Einige Benutzer haben Vorlagen erstellt, um die Formatierung zu vereinfachen. Anstatt sich an die Tabellenparameter erinnern zu müssen, kann eine Formatvorlage verwendet werden. Diese ist nach dem <code>{ </code> einzufügen. Die Verwendung ermöglicht ein konsistentes

Eingabe	Ergebnis	Kommentar dazu
		Tabellenlayout, eine Erleichterung beim Fehlerhandling sowie einfache Anpassung des Layouts bei allen Tabellen.